Mourisco de Shines

Vass4R10s541-545



Collection Vassal-Montpellier

0Mtp754

Mourisco de shines (= grenadre) h Reos 541.545





danimilari od untudantud

No d'ordre :

Désignation: Mourisco de Shines = Granade

Emplacement: 4 R10 & 544-545.

landandanta

TAT BOURGEONNEMENT

Epanoui (82) - m ven 183 - glabuleux 184.

Glabre 185 - seleux 186 - velouté 187 - aranéeux (V89 - duvoteux 189 oobonneum 190 - sans villosits pubescente (779 - sans villosits laineuse 279.

Blanc 191 - faure ou roux 192 - carminé 193 - à liséré carminé 194 jaune 195 - à plages bronzées ou cuivrées 196 - entiègement bronzé ou cuivrs 197 wert (798).

(D) JEUNES FEUILLES DU HAUT

Etalées - en goottière - mitros.

Face inférieure glabres 199 - séteuses 200 - veloutées 201 aranéeuses 202) duveteuses 203 - cotomeuses 204 - sans willowith pubescente (280) sans villosité laineuse 281.

Face supérieure : blanches 20% - fauves ou rousses 206 - carminées 20% à liséré carminé 208 - jaune 209 - à plages bronzées ou outerées 210 entièrement brouzées ou ouivrées 211 - vertes 212 autres 213.

(Dans le cas on la première fenille détachée est à lisété carmins, la couleur de la 2ème et de la 3ème feuille détachées mere notée).

(E) JEUNES FEUILLES DU BAS

Face inférieur

Nervures : glabre (214) - sateux 215 - velouté 216 - aranéeux (217) duvoteux 218 - cotonneux 219 - sans villosité pubescente (282) sand villosité laineuse 283.

Limbe: glabre (220) - séteux 221 - velouté 222 - aranéeux 223 duvetenx 224 - cotonneux 225 - sans willosits puhescente (284) sans villosité laineuse 285/

A limbo plan - en gouttière - involuté - révaluté - tourments.

Face supérieure

Blanc 226 - fauve ou roux 227 - carminé 228 - à liséré carminé 229 jaune 230 - à plages bronzées ou cuivrées 231 - entièrement bronzées ou cuivrées 232 - verte (2/33)

A pétiole glabre (234) - séteux 235 - velouté 236 - aranéeux 237 duveteux 238 · cotonneux 239 - sans villocité pubescente (286) - sans villosité lainouse (87.)

Totalement - sillen - partiellement.

N° d'ordre : Mourisco de Shives

Emplacement: 4 R 10 1.541.545

Désignation :

(F) RAMEAU HERBACE AU VOISINAGE DE LA FLORAISON

daamdaamdaataalaataal

A contour uni - anguleux - cotelé. Glabre 242 - à épines ou analogues 243 - poils massifs 244 séteux 245 - velouté 246 - aranéeux 247 - duveteux 240 - cotonneux 241. sans villosité pubescente 288 - sans villosité laineuse 289. Entierement - partiellement.

Mérithalle : dos coloré 248 - à raies 249 - vert 250. ventre coloré 251 - à raies 252 - vert (253). : dos coloré 254 - à raies 255 - vert 256.) Noeuds

ventre coloré 257 - à raies 258 - vert (289)

: verte 260 - jaune 261 - rouge clair 262 - rouge foncé 263. Vrille

subcontinues - intermittentes.

très courte - courte - moyenne - longue - très longue.

: colore 264 - vert 285.) Bourgeon

(I) FLEUR

Bouton floral : gros - moyen - petit. Morphologiquement : male 4 - femelle 5 - hermaphrodite 6.

Formulaire de description 4/8 (entre nouaison et véraison)

Année : 1998

Code clone

Observateur : Lacon be

Code cépage

Nom cépage: Mourisco de shines (= Grenache

Emplacement: 4 Russ 541. 545

Feuille adulte

oiv 065 taille: très petite 1 - petite 3 - moyenne 3 - grande 7 - très grande 9.

oiv 067 forme du limbe : cordiforme 1 - cunéiforme 2 - pentagonale 3 - orbiculaire 4 - réniforme 5.

oiv 068 nombre de lobes : feuille entière (1 - trois 2) - cinq 3 - sept 4 - plus de sept 5.

oiv 069 couleur face supérieure limbe : vert clair 3) vert moyen 5 - vert foncé 7.

oiv 070 pigmentation anthocyanique nervures face supérieure limbe : nulle 1)- point pétiolaire

rouge 2 - rouge jusque première bifurcation 3 - rouge après première bifurcation 4.

oiv 071 pigm. antho. nerv. face inf. limbe: nulle(T)- point pétiolaire rouge 2 - rouge jusque première bifurcation 3 - rouge après première bifurcation 4.

oiv 072 gaufrure limbe (entre nervures II et III) : absente 1- présente 9.

oiv 073 ondulation limbe (entre nervures I et II) : absente 7 - présente 9

oiv 074 profil: plan 1 - en gouttière 2 - involuté 3 - révoluté 4 - tourmenté 5)

oiv 075 cloqure face supérieure limbe : nulle ou très faible (1)- faible 3 - moyenne 5 - forte 7 très forte 9.

oiv 084 densité poils couchés entre nervures face inférieure : nulle ou très faible 1)- faible 3 moyenne 5 - forte 7 - très forte 9.

oiv 085 densité poils dressés entre nervures face inférieure : nulle ou très faible 1 - faible 3 -

moyenne 5 - forte 7 - très forte 9. oiv 086 densité poils couchés des nervures face inférieure : nulle ou très faible 1 - faible 3 moyenne 5 - forte 7 - très forte 9.

oiv 087 densité poils dressés des nervures face inférieure : nulle ou très faible 1 - faible 3 moyenne 5 - forte 7 - très forte 9.

oiv 087* densité poils dressés face inférieure : nulle ou très faible 1 - faible 3 - moyenne 5 - forte 7 très forte 9.

oiv 088 villosité couchée des nervures principales face supérieure : absente 17- présente 9 oiv 089 villosité dressée des nervures principales face supérieure : absente 17 présente 9.

Pétiole

oiv 090 densité poils couchés : nulle ou très faible 1)- faible 3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9 oiv 091 densité poils dressés : nulle ou très faible 1 - faible 3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9. oiv 093 longueur du pétiole p/r nervure médiane : beaucoup plus court 1 - plus court 3 y égal 5 plus long 7 - beaucoup plus long 9.

Densité poils couchés limbe face supérieure : nulle ou très faible 1 - faible 3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9

Densité poils dressés limbe face supérieure : nulle ou très faible 1 - faible 3 - moyenne 5 - forte 7 -

Couleur du pétiole: vert 178 - partiellement coloré 177 - coloré 176.

Formulaire de description 5/8 (maturité)

Observateur: Locombe Année: 1998 Code cépage Code clone: Nom cépage: Mourisco de shines (: grenadre) N Emplacement: 4 Rios Sh1. 545 oiv 202 longueur: très courte (<10cm) 1 - courte (10-15cm) 3 - moyenne (15-20cm) 5 - longue (20-30cm) 7 - très longue (>30cm) 9. oiv 203 largeur: très étroite (<5cm) 1 - étroite (5-10cm) 3 - moyenne (10-15cm) 3 - large (15-20cm) 7 - très large (>20cm) 9. oiv 204 compacité: très lâche 1 - lâche 3 - moyenne 5 - compacte 2- très compacte 9 oiv 206 longueur pédoncule : très court (<2cm) 1 - court (2-4cm) 3 - moyen (4-7cm) (5) long (7-10cm) 7 - très long (>10cm) 9. oiv 207 lignification du pédoncule : base seulement 1)- moitié 5 - plus de la moitié 7. oiv 208* forme : cylindrique 1 - conique ou pyramidale 2 oiv 209* présence d'un aileron : absent 1 - une aile 2)- deux ailes 3 - plus de deux ailes 4 Baie oiv 220 longueur: très courte (<8mm) 1 - courte (8-14mm) 3 - moyenne (14-20mm) 5 - longue (20-26mm) 7 - très longue (>26mm) 9. oiv 221 largeur: très étroite (<8mm) 1 - étroite (8-14mm) 3 - moyenne (14-20mm) 5- large (20-26mm) 7 - très large (>26mm) 9. oiv 222 uniformité de la grosseur : non uniforme 1 - uniforme 3) oiv 223 forme : aplatie 1 - arrondie 2 - elliptique 3)- ovoïde 4 - troncovoïde 5 - obovoïde 6 cylindrique 7 - arquée 8. oiv 225 couleur épiderme : vert jaune 1 - rose 2 - rouge 3 - gris 4 - rouge violet 5 - bleu noir 6.) oiv 226 uniformité couleur épiderme : non uniforme 1 - uniforme 2 oiv 227 pruine : nulle ou très faible 1 - faible 3 - moyenne 5 - forte 2 très forte 9 oiv 228 épaisseur pellicule : très mince 1 - mince 3 - moyenne 5- épaisse 7 - très épaisse 9. oiv 229 ombilic : peu apparent(1)- apparent 2 oiv 230* coloration de la pulpe : non colorée 2- colorée 2. oiv 231 intensité coloration pulpe : non colorée 1)- coloration faible 3 - coloration moyenne 5 forte coloration 7 - très forte coloration 9. oiv 232 succulence pulpe : peu juteuse 1 - juteuse 2) oiv 233 rendement en jus (ml / 100g baies) : faible (<65) 3 - moyen (65-75) 5 - élevé (>75) 7. oiv 235 fermeté pulpe : très faible 1 - faible 3 - moyenne(5)- élevée 7 - très élevée 9. oiv 236 saveur : aucune poût muscat 2 - goût foxé 3 - goût herbacé 4 - goût spécial 5 oiv 236* saveur : aucune 1) goût muscat 2 - goût foxé 3 - autre 4. oiv 238 longueur pédicelle: très court (<4mm) 1 - court (4-8mm) 3- moyen (8-12mm) 5 - long (12-16mm) 7 - très long (>16mm) 9. oiv 240 séparation du pédicelle : très facile 1 - facile 3 - moyen 5 - difficile 7 - très difficile 9. oiv 241 présence de pépins : absents type corinthien 1 - rudimentaires type sultanien 2 - présents(3) oiv 242 longueur pépins: très courts 1 - courts 3 - moyens 5 - longs 7 - très longs 9. 6 mm

oiv 243 poids d'un pépin (moyenne de 100 pépins secs) : très faible (<10mg) 1 - faible (25mg) 3 -

oiv 244 cannelures transversales face dorsale pépins : absentes(1)- présentes 2

moyen (40mg) 5 - élevé (55mg) 7 - très élevé (>65mg) 9.

Formulaire de description 6/8 (après chute des feuilles)

1999 Année

Code cépage

Code clone

Nom cépage : Mourisco de Shines

Observateur

Emplacement: 4 R101541-545

Sarment

oiv 101 section transversale : circulaire 1 - elliptique 3 - aplatie 5

oiv 102 surface : unie 1 - côtelée 2 - striée (3)

oiv 103 couleur générale : jaune prunâtre 2 - rouge violacé 3 - gris 4

oiv 104 lenticelles : absentes 1)- présentes 9.

oiv 105 densité des poils dressés des nocuds : absence 1)- présence 9

oiv 106 densité des poils dressés des entrenoeuds absence (1) présence (1)

oiv 353 longueur entrenoeuds: très courts (60mm) 1 - courts (90mm) 3) moyens (120mm) 5

longs (150mm) 7 - très longs (>180mm) 9

oiv 354 diamètre entrenoeuds: très petit (5mm) 1 - petit (8mm) 3 - moyen (11mm) 5) grand

(14mm) 7 - très grand (>17mm) 9

Porte-greffe

oiv 551 rendement en bois/ha : très faible 1 - faible 3 - moyen 5 - élevé 7 - très élevé 9

oiv 552 formation de cal de soudure : très faible 1 - faible 3 - moyen 5 - élevé 7 - très élevé 9.

oiv 553 aptitude à la rhizogenèse très faible 1 - faible 3 - moyen 5 éleve 7 très élevé 9

Vassal

Noeuds: aplatis 1 - moyens(2) saillants 3

prima 3 vigueur 3